Index o	f Claims

Appl	ication	No.
------	---------	-----

10/645,167

Examiner

Applicant(s)

MCCUAN ET AL.

Art Unit

Alexandra K Pechhold

3671

√	Reject d
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

	N	Non-Elected
-	ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

E D D	Cla	aim	Date					Cla	Date									Claim		Date															
1 V 1 1 1 1 101 102 103 103 103 103 103 103 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 107 105 106 107 107 107 107 108 109 <t< td=""><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>- 1</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>- 1</td><td>ľ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		-						Γ												- 1	1					-			- 1	ľ					
1 V 1 1 1 1 101 102 103 103 103 103 103 103 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 107 105 106 107 107 107 107 108 109 <t< td=""><td>ם</td><td>ij</td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> <u> </u></td><td>ij</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>.,+</td><td>nal</td><td>gi</td><td>1</td><td></td><td>- 1</td><td>ļ</td><td></td><td></td><td></td><td>l</td><td></td></t<>	ם	ij	6										<u> </u>	ij								-		.,+	nal	gi	1		- 1	ļ				l	
1 V 1 1 1 1 101 102 103 103 103 103 103 103 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 107 105 106 107 107 107 107 108 109 <t< td=""><td>证</td><td> Ĕ </td><td>2/9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> 🗓 </td><td>, ji</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>证</td><td>Ö</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	证	Ĕ	2/9										🗓	, ji										4	证	Ö									
102										<u> </u>	Ш							_		_	_	_		8 -				\perp	_	_	_		4		
3					_		L	_	$oxed{oxed}$	_	Ш							_		_	_					101		_	_	_	_	_	\dashv	\dashv	
4					_		_	<u>_</u>	_	_						$oxed{oxed}$	Щ	_		4	_	_				102			_		\dashv	_		_	
55			-		_		L	<u> </u>		<u> </u>					_	_		_			_	_				103		-		_	_	_	\dashv	-	
66			$\overline{}$		_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш			54			\Box		-	-	-	-				104	-	-		\dashv	_	-	\dashv		_
107				_			_		<u> </u>	ļ	Щ		ш	55	_	_	-			-	\dashv	ᅱ				105		\dashv	\dashv				\dashv	\dashv	
8				\dashv	-		<u> </u>		-	<u> </u>	\vdash		-				\vdash		-		\dashv	\dashv				100	\dashv	\dashv	-			+	\dashv	\dashv	
100 100 110 110 111 110 111 110 111 110 111					-		 	 	-	_	_					┝	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv		- 1			-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	
10 V			$\overline{}$	-			⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н		\vdash			-	\vdash	\dashv			-	-				100	Н	\dashv	\dashv	┥	-	-	\dashv	\dashv	_
111 0	<u> </u>			\dashv	\dashv			H	\vdash	H					_	-	-	\dashv	-	-	-	-		1		110	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	
12 0 13 0 14 0 14 0 15 0 15 0 16 16 16 16 16 16 17 18 19 19 19 19 19 19 19				_	-	_		-	\vdash	\vdash	Н					-	\dashv		-	-	\dashv	\dashv				111	-1	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	
13	├		-	\vdash	-			\vdash	\vdash	\vdash	Н	ļ: 				\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	- 1	<u> </u>		H		\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
14 0	<u> </u>		_	\vdash	-		\vdash	-			\vdash	ŀ			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	j di		112	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	-	_
15	\vdash			\vdash			\vdash	\vdash	-	├-	H	-	H		\vdash	\vdash	\vdash		-	\dashv	\dashv	\dashv	-	٠, .		114		-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	_
16 17 66 117 18 118 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128	 			H	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 	65	\vdash	-	\vdash	-		\dashv	+	\dashv	\dashv			115	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	_
17				\vdash	\dashv	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash		 	66	\vdash	\vdash	Н			+	+	\dashv			_	116	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		一	\dashv	\dashv	_
18 19 68 118 119 119 119 119 119 120 120 120 120 121 122 123<	 		\vdash	\vdash	\dashv	-	-		\vdash		\vdash		$\vdash \vdash$	67		-	\vdash	一		\dashv	-	\neg					\vdash			\dashv	\dashv		寸	\dashv	_
19	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	 	\vdash		\vdash					Н	H			\dashv	一	-	\dashv			118	\vdash	\dashv	- †	一		寸	\dashv	\dashv	
20 120 120 121 121 122 122 122 122 123 122 123 123 123 123 123 124 124 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137			Н		H		┢		\vdash		\vdash			69		-		\neg		寸	\dashv	ᅥ		-		119			寸	\dashv		_	\neg	ヿ	_
21 71 72 121 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133<			Н	\vdash	\neg		-	 		\vdash	_									寸	寸			. =					寸	一			\neg	寸	_
22 122 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 128 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 140 41 92 142 43 93 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								Ι-		_	П			71			П			一	寸					121		\neg	ヿ				ヿ	ヿ	
23 73 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 127 127 128 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 132 133 133 131 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 136 137 137 136 137 137 138 138 139 140 140 141 140 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				_	\neg												H		\neg	寸	寸						П	T				一	\neg	コ	
24 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133							H	\vdash		_					\vdash					寸	\dashv		T								\Box	\neg	\dashv	コ	
25 36 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 130 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 139 140 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144							┢					Ş		74			П			コ	7					124			\neg			\neg	\neg		
26 76 126 127 128 127 128 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149																								•		125			\neg		T				
27 38 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146							T																			126							\neg		
28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 148 48 98 148 49 99 149							П							77			П			\neg	T														
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149							П		Т																	128									
31 81 32 131 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99 146 47 48 99 49 99														79																		\Box	ightharpoonup		
32 82 132 133 33 133 133 134 35 86 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 144 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149																								1-		130			\Box			\Box	\Box		
33 83 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 149														81				\Box								131					_	_	\dashv	ᆜ	
34 84 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 147 148 148 149									<u> </u>	<u> </u>	Ш					<u> </u>	Ш				_		Ш		<u> </u>	132	Ш		_	_	_	_	_	_	
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149							_	_	_	<u> </u>					_	_	Ш	_		_	_	_	Щ			133	Щ	\sqcup	_		_	_	_		
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149			<u> </u>	Щ		<u> </u>	\vdash	_	1	<u> </u>	\sqcup		<u> </u>	84	<u> </u>	_	Ш	-	\sqcup		_	_	Щ	-	<u> </u>	134		\sqcup	_					4	_
37 88 137 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149			<u> </u>	Ш	Ш	_	<u> </u>	┞	├-	<u> </u>	Ш		<u> </u>		H	<u> </u>	Н		\vdash	-	\dashv	_	Н	-	ļ		\vdash	Н		_			\dashv		
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		_	Щ	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н	_	_				Н		<u> </u>	136	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	_			\dashv	4	_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــ	├	<u> </u>		<u> </u>		\vdash	<u> </u>	Н	-			\dashv	_	$\vdash\vdash$				\vdash	\vdash			\dashv	-	\dashv		_
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>			Ш		_	\vdash	<u> </u>	ـ	 	-		<u> </u>		<u> </u>	 	Н	\dashv	\vdash				Н		<u> </u>		H	$\vdash \vdash$		-		\dashv	\dashv		_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_			_	ــــ	<u> </u>	₩	├	_			89	<u> </u>	<u> </u>	Н	\dashv	\vdash		\dashv	4	Н		<u> </u>		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	 	\vdash		\vdash		<u> </u>	├-	Н	_	\vdash		\dashv	_	$\vdash\vdash$		<u> </u>		$\vdash\vdash$	 				\dashv	\dashv	\dashv	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	<u> </u>	Щ	\square	<u> </u>	Ͱ	<u> </u>	├-	├	\vdash				\vdash	├	\vdash		Н	\dashv	\dashv	_	Н		-	141	\vdash	$\vdash\vdash$		\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	_
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		_	Н	-	<u> </u>	├	\vdash	+-	\vdash	-	l				-	Н	-	Н		-	-	Н		 		H	\vdash	\dashv		-		\dashv	\dashv	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-	Н	\vdash	\vdash	├	 	\vdash	\vdash	\vdash				┢	├	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	Н	-	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	-1			\dashv	\dashv	\dashv	_
46 96 47 97 48 98 49 148	<u> </u>		-	\vdash	-	 	-	\vdash	╀	-	\vdash		-		┢	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	\dashv	\dashv		-	Н		 	145	-	$\vdash\vdash$	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		
47 97 147 48 98 148 49 99 149			-	Н		<u> </u>	\vdash	\vdash	╁	 	\vdash	1			\vdash	-	\vdash	-	Н	\dashv	\dashv	-	Н		 		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	_
48 98 49 148 149 149	-		-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	1			\vdash	 -	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	-	-			147	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	
49 99 1149 149	<u> </u>		\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	-	-+	-	\vdash		\vdash	148	H	$\vdash \vdash$		_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
	<u> </u>		\vdash	Н		-	 -	 	+	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	H		Н	\dashv	\dashv	-	Н		 		Н	\vdash			\neg	\dashv	\dashv	\dashv	_
		50	\vdash	Н	\vdash	 	t^-	\vdash	\vdash	\vdash	Н			100	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	\neg	\dashv	7	П			150	П	\vdash		\neg	\neg		$\neg \uparrow$	\dashv	